Malvina

dimindentalantalantad



₩INA Collection Vassal-Montpellier

0-676

FH

Malvina 3 R 7 D 3 56-360







Formulaire de description 2/8

(floraison)

Année: Loo

Code cépage :

Code clone

Nom cépage : Malvina

Observateur: TL

Emplacement: 3 R74356.360

Bourgeonnement

oiv 001 forme: globuleuse 3 - demi-ouverte 5 - ouverte 7

oiv 002 distribution pigmentation anthocyanique : absente 1)- en liseré 2 - partout 3

oiv 003 intensité pigmentation anthocyanique : nulle ou très faible 1 - moyenne 5 forte 7 - très forte 9.

oiv 004 densité poils couchés : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9. oiv 005 densité poils dressés : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

Jeunes feuilles

oiv 051 couleur face supérieure (4 premières feuilles) : verte 1) jaune 2)- plages bronzées 3 cuivrées rougeâtre sur toute la surface 4.

oiv 053 densité poils couchés entre nervures (face inf. 4° feuille) : nulle ou très faible 1)- faible 3 moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 054 densité poils dressés entre nervures (face inf. 4° feuille) : nulle ou très faible 1)- faible 3 moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 055 densité poils couchés sur nervures (face inf. 4° feuille) : nulle ou très faible 7- faible 3 moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 056 densité poils dressés sur nervures (face inf. 4° feuille) : nulle ou très faible 1)- faible 3 moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

Vassal:

Jeunes feuilles du haut (3 premières)

Profil: étalées 1)- en gouttière 2 - autre 3.

Densité poils dressés face inf. : nulle ou très faible 280) - moyenne 200 - très forte 201

Densité poils couchés face inf. : nulle ou très faible 299 - faible 202 - moyenne 203 - très forte 204 Densité poils dressés face sup. : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9. Densité poils couchés face sup. : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9 Couleur face sup.: blanc 205 - fauve roux 206 - carminé 207 - liseré carminé 208 - jaune 209 plages bronzées ou cuivrées 210 - vertes 212 - autre 213.

(Dans le cas où la 1° feuille détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° feuille détachée sera notée :)

Jeunes feuilles du bas (3 suivantes)

Profil: plan 1) en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5.

Densité poils dressés face inf. : nulle ou très faible 2842 moyenne 215 - très forte 216.

Densité poils couchés face inf. : nulle ou très faible 285 - faible 223 - moyenne 224 - très forte 225. Densité poils dressés nervures face inf. : nulle ou très faible 282 - moyenne 215 - très forte 216. Densité poils couchés nervures face inf. : nulle ou très faible 283 - faible 217 - moyenne 218 -

très forte 219. Densité poils dressés face sup. : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9. Densité poils couchés face sup. : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9 Couleur face sup.: blanc 226 - fauve roux 227 - carminé 228 - liseré carminé 229 - jaune 230 plages bronzées ou cuivrées 231 - entièrement bronzées ou cuivrées 232 - vertes 233).

Formulaire de description 3/8 (floraison)

Année: 2000 Observateur: TL Code cépage : Code clone Nom cépage : Mahrina Emplacement: 3 R7 A 356. 360 Rameau herbacé oiv 006 port : érigé 1 - demi-érigé 3) horizontal 5 - demi-retombant 7 - retombant 9. oiv 007 couleur face dorsale entrenoeuds : verte 1 - verte à raies rouges 2) rouge 3 oiv 008 couleur face ventrale entrenoeuds : verte(1)- verte à raies rouges 2 - rouge 3 oiv 009 couleur face dorsale noeuds : verte 1 - verte à raies rouges 2> rouge 3. oiv 010 couleur face ventrale noeuds : verte 1) verte à raies rouges 2 - rouge 3 oiv 011 densité poils dressés noeuds : absence 1 - présence 9. oiv 012 densité poils dressés entrenoeuds : absence) - présence 9. xuelpen oiv 013 densité poils couchés noeuds : nulle ou très faible (1) moyenne 5 - forte 9. oiv 014 densité poils couchés entrenoeuds : nulle ou très faible 1 moyenne 5 - forte 9 oiv 015 pigmentation anthocyanique écailles des bourgeons : nulle ou très faible 1) - faible 3 moyenne 5 - forte 7 - très forte 9. oiv 015* pigmentation anthocyanique écailles des bourgeons : nulle ou très faible 1)- moyenne 2 - forte ou très forte 3 oiv 016 distribution vrilles: discontinue (2 ou moins) 1)- subcontinue ou continue (3 ou plus) 2. oiv 017 longueur vrilles: très courtes (<10cm) 1 - courtes (15cm) 3 - moyennes (20cm) 5)- longues (25cm) 7 - très longues (>30cm) 9. Inflorescence oiv 151 sexe de la fleur : mâle 1 - mâle à hermaphrodite 2 - hermaphrodite 3 - femelle à étamines érigées 4 - femelle à étamines reflexes 5. oiv 152 niveau insertion 1° inflorescence : jusqu'au 4° noeud 1 - au-delà du 4° noeud 2. oiv 153 nombre inflorescence/rameau: 1 ou moins 1 - 1,1 à deux 2 - 2,2 à trois 3 - plus de trois 4. oiv 501 taux de nouaison (7 à 14 j après floraison) : très faible (<10%) 1 - faible (11-30%) 3 moyen (31-50%) 5 - élevé (51-70%) 7 - très élevé (>80%) 9. Vassal: Surface du rameau herbacé : unie 1)- côtelée 2. Villosité spéciale du rameau herbacé : aucune 288 et 289 - épines ou analogues 243 - poils massifs Couleur des vrilles : verte 260 / jaune 261 - rouge 262 et 263.

Formulaire de description 4/8

(entre nouaison et véraison)

Année: 2000

Code introduction:

Observateur: IL TD

Code cépage : Co Nom introduction : Malvina Emplacement: 3 R7 356.380

Feuille adulte

oiv 065 taille: très petite 1 - petite 3 - moyenne grande 7 - très grande 9.

oiv 067 forme du limbe : cordiforme 1 - cunéiforme 2- pentagonale 3 - orbiculaire 4 - réniforme 5.

oiv 068 nombre de lobes : feuille entière 1 - trois 2 - cinq 3 - sept 4 - plus de sept 5.

oiv 069 couleur face supérieure limbe : vert clair 3 - vert moyen 3 - vert foncé 7.

oiv 070 pigmentation anthocyanique des nervures, face supérieure : nulle P - point pétiolaire

rouge 2 - rouge jusque première bifurcation 3 - rouge après première bifurcation 4.

oiv 071 pigmentation anthocyanique nervures, face inférieure : nulle 1 point pétiolaire rouge 2

- rouge jusque première bifurcation 3 - rouge après première bifurcation 4.

oiv 074 profil: plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5.

oiv 073 ondulation limbe (entre nervures I ou II) : absente 1 - présente 9.

oiv 072 gaufrure limbe (dépressions entre nervures II ou III) : absente 1 - présente 2

oiv 075 cloqure face supérieure limbe (relief entre nervures de dernier ordre) :

nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 forte 7 - très forte 9.

oiv 084 densité poils couchés entre nervures face inférieure :

nulle ou très faible 1) - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 085 densité poils dressés entre nervures face inférieure :

nulle ou très faible *D*- faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 086 densité poils couchés des nervures face inférieure :

nulle ou très faible 0 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 087 densité poils dressés des nervures face inférieure :

nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 088 villosité couchée des nervures principales face supérieure : absente ① - présente 9. oiv 089 villosité dressée des nervures principales face supérieure : absente ⑥ - présente 9.

Pétiole

oiv 090 densité poils couchés : nulle ou très faible P - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 091 densité poils dressés : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 093 longueur du pétiole p/r nervure médiane :

beaucoup plus court 1 - plus court 3 - égal 5 - plus long 7 - beaucoup plus long 9. [sinus pétiolaire: ouverture = 1-2-8/4-5-6 / forme = U-accol.—6/ dent = oui-non / dégarni = non-parfois-oui]

oiv 501 **taux de nouaison** (7 à 14 j après floraison) : très faible (<10%) 1 - faible (11-30%) 3 - moyen (31-50%) 5 - élevé (51-70%) 7 - très élevé (>80%) 9.

Vassal:

Densité poils couchés limbe face supérieure :

nulle ou très faible D- faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

Densité poils dressés limbe face supérieure :

nulle ou très faible **0** - faible **3** - moyenne **5** - forte **7** - très forte **9**. oiv 000-06 **Couleur du pétiole**: vert **3** - partiellement coloré **2** - coloré **1**.

Formulaire de description 6/8 (après chute des feuilles)

2000 Année:

Code introduction:

Observateur: It TD

Code cépage :

Nom introduction: Malvina

Emplacement: 3 k 7 p 356.360

Sarment

oiv 101 section transversale : circulaire 1 - elliptique 3)- aplatie 5.

oiv 102 surface : unie 1 - côtelée 2 - striée 3)

oiv 103 couleur générale : jaune 1 - brunâtre 2 - rouge violacé 3 - gris 4.

oiv 104 lenticelles : absentes D- présentes 9.

oiv 105 densité des poils dressés des nœuds : absence Ø - présence 9.

oiv 106 densité des poils dressés des entrenœuds : absence 1 - présence 9.

oiv 351 vigueur : très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 352 croissance prompts-bourgeons: très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9

oiv 353 longueur entrenoeuds: très courts (<60mm) 1 - courts (90mm) 3 - moyens (120mm) 5 -

longs (150mm) 7 - très longs (>180mm) 9.

Valeur absolue : 8 4

oiv 354 diamètre entrenoeuds: très petit (<5mm) 1 - petit (8mm) 3 - moyen (11mm) 5 -

grand (14mm) 7 - très grand (>17mm) 9.

Valeur absolue: 8 ~

Porte-greffe

oiv 551 rendement en bois/ha: très faible 1 - faible 3 - moyen 5 - élevé 7 - très élevé 9.

oiv 552 formation de cal de soudure : très faible 1 - faible 3 - moyen 5 - élevé 7 - très élevé 9.

oiv 553 aptitude à la rhizogenèse : très faible 1 - faible 3 - moyen 5 - élevé 7 - très élevé 9.

Vassal:

Noeuds: aplatis 1 - moyens 2 - saillants 3.

Pruine sur sarment : absence 1 – partiellement présente 2 – présente 3.